

## УКАЗАНИЯ

за изготвянето на документацията в електронен вид за кандидатстване,  
за написването на рецензии и становища  
по конкурси за заемането на академичните длъжности „доцент” и „професор” и  
за написването на рецензии и становища за дисертации  
за придобиване на образователната и научна степен „доктор”  
и научната степен „доктор на науките”  
в Института по математика и информатика на БАН

### **I. Конкурси за заемането на академична длъжност.**

Чл. 1. Документацията за кандидатстване, изготвена от кандидатите в електронен вид, има за цел да представи пред академичната общност научните и научно-приложните постижения на кандидата за заемането на академична длъжност. Препоръчва се тя да съдържа:

- (1) научна автобиография,
- (2) списък на всички научни публикации с техния импакт-фактор, патенти и авторски свидетелства на кандидата, както и на тези, представени за участие в конкурса,
- (3) авторска справка до 15 страници, в която се отделя специално внимание на постиженията извън предишните процедури за академични длъжности и научни степени и на постиженията след последната процедура и съответства на резюметата на трудове съгл. чл. 27(1) от ЗРСАРБ,
- (4) списък на цитатите,
- (5) списък на защитилите се под ръководството на кандидата докторанти и дипломанти и тяхната реализация след това,
- (6) други данни, потвърждаващи научните качества на кандидата.

Чл. 2. Документацията по чл. 1 се предава на електронен носител или по електронен път преди изтичането на срока на конкурса на техническия секретар на НС, който е длъжен не по-късно от пет дни след изтичането на срока на конкурса да я постави на Интернет страницата на ИМИ в предназначения за целта раздел.

Чл. 3. (1) Основното предназначение на рецензиите и становищата на членовете на научното жури по конкурсите за заемането на академична длъжност е да вземе отношение към всеки един от кандидатите за академичната длъжност и да изрази ясната позиция на члена на журито: кои от кандидатите по съответния конкурс подкрепя и кои не. В рамките на рецензията или становището всеки кандидат се оценява отделно.

(2) Рецензиите и становищата следва да отговарят на следните препоръчителни изисквания:

- 1) Да дават отговор на въпроса дали кандидатът отговаря на съвкупността от критерии и показатели за заемането на съответната академична длъжност съгласно ЗРАСРБ, неговия Правилник и Правилниците за прилагане на ЗРАСРБ на БАН и ИМИ. При неудовлетворяване на някои от препоръчителните и специфични за ИМИ изисквания, да привеждат ясни аргументи за други доказателства за високо научно ниво на кандидата.
- 2) Да завършват с ясно положително или отрицателно заключение за избор.
- 3) Рецензиите да не надвишават 6-7 страници на кандидат, а становищата – 3 страници на кандидат.
- 4) Препоръчва се следната структура на рецензиите:
  - а) Общо описание на представените материали – монографии, статии, свидетелства и патенти, учебници и др., класифицирани по тематика или друг признак и редуциране поради съвпадение или припокриване. Публикации и други равностойни постижения извън предишните процедури за академични длъжности и научни степени. Публикации след последната процедура.
  - б) Обща характеристика на научната, преподавателската и научно-приложната дейност на кандидата.
  - в) Съдържателен анализ на научните и научно-приложните постижения съгласно материалите, представени за участие в конкурса. Характеризиране на основните постижения на кандидата. Специално внимание да се отдели на постиженията извън предишните и след последната процедура.
  - г) Отражение на резултатите на кандидата в трудовете на други автори. Числови показатели - цитати (без автоцитатите), импакт-фактор и др.
  - д) При колективни публикации да се отрази приносът на кандидата.
  - е) Критични бележки и препоръки на рецензента.
  - ж) Лични впечатления на рецензента за кандидата и други данни, посочени в чл. 3 на Правилника за прилагането на ЗРАСРБ в ИМИ.
- 5) При изготвянето на становищата се следва структурата на рецензиите, без да се изисква изчерпателност. Да се посочат основните научни и научно-приложни приноси на кандидата, съгласно мнението на изготвящия становището член на журито.

## **II. Защити на дисертации за придобиване на образователната и научна степен „доктор” и научната степен „доктор на науките”.**

Чл. 4. (1) Основното предназначение на рецензиите и становищата на членовете на научното жури при защитите на дисертации за придобиване на образователната и научна степен „доктор” и на научната степен „доктор на науките” е да изрази ясната позиция на члена на журито дали подкрепя придобиването на степента от кандидата или не.

(2) Рецензиите и становищата следва да отговарят на следните препоръчителни изисквания:

- 1) Да дават отговор на въпроса дали дисертационният труд отговаря на съвкупността от критерии и показатели за придобиването на съответната степен съгласно ЗРАСРБ, неговия Правилник и Правилниците за прилагане на ЗРАСРБ на БАН и ИМИ. При неудовлетворяване на някои от специфичните за ИМИ изисквания, да привеждат ясни аргументи за други доказателства за високо научно ниво на дисертационния труд.
- 2) Да завършват с ясно положително или отрицателно заключение за присъждането на степента.
- 3) Рецензиите да не надвишават 6-7 страници, а становищата – 3 страници.
- 4) Препоръчва се следната структура на рецензиите:
  - а) Съдържателен анализ на научните и научно-приложните постижения в дисертационния труд. Характеризиране на основните постижения.
  - б) Общо описание на публикациите, които отразяват дисертацията – монографии, статии, свидетелства и патенти, класифицирани по тематика или друг признак и редуциране поради съвпадение или припокриване.
  - в) Отражение на резултатите на дисертацията в трудовете на други автори. Числови показатели - цитати (без автоцитатите), импакт-фактор и др.
  - г) При колективни публикации да се отрази приносът на кандидата.
  - д) Критични бележки и препоръки на рецензента.
  - е) Качества на автореферата, вкл. доколко правилно отразява приносите на дисертацията.
- 5) При изготвянето на становищата се следва структурата на рецензиите, без да се изисква изчерпателност. Да се посочат накратко основните научни и научно-приложни приноси в дисертацията.

### **III. Предаване и отваряне на рецензиите и становищата.**

Чл. 5. Рецензиите и становищата по конкурси за заемането на академични длъжности и за дисертации се предават на техническия секретар на НС в запечатан плик в два подписани екземпляра на хартиен носител. Пликите се отварят от председателя на Научното жури в присъствието на техническия секретар на НС след постъпването на всички рецензии и становища. Един екземпляр на рецензиите и становищата се оставя в Библиотеката на ИМИ заедно с другите материали по процедурата. След отваряне, сканираните рецензии и становища се поставят на Интернет страницата на ИМИ в предназначения за целта раздел.

Тези Указания са приети на заседание НС на ИМИ, проведено на 13.05.2011 г.